



[12]发明专利申请公开说明书

(4)

[21]申请号 96107044.7

[43]公开日 1997年2月26日

[11]公开号 CN 1143458A

[22]申请日 96.7.10

[74]专利代理机构 北京申翔知识产权服务公司专利代理部

[71]申请人 高 谦

代理人 陶贻丰

地址 100010北京市东城区朝阳门内大街203号
高层楼2-6

共同申请人 莫卜星

[72]发明人 莫卜星 高 谦

权利要求书1页 说明书3页 附图页数0页

[54]发明名称 一种植物油脂组合物

[57]摘要

本发明提供了一种主要含植物油脂的食品组合物，该组合物由芫荽油、葵花油和薄荷油按一定比例混合调配而成，该组合物富含人体所需的营养成分，食用后能有效地消除人体口腔和消化道异味。

权 利 要 求 书

1、一种植物油脂组合物，其特征在于该组合物的组分和含量如下：

组 分	含量% (重量)
芫荽油	3 - 1 0
葵花油	8 9 - 9 6 . 9
薄荷冰	0 . 1 - 1

2、权利要求 1 所述的植物油脂组合物，其特征在于用常规方法将该组合物制成胶囊形式。

说 明 书

一种植物油脂组合物

本发明涉及一种主要含植物油脂的食品组合物，更确切地是，本发明涉及一种供人食用，既能提供人体必需的营养，又能消除人体口腔及消化道异味的主要由植物油脂组成的食品组合物。

通常，人体口腔会产生程度不同的使人厌烦并造成不愉快感觉的异味。为消除这一异味，目前市场上有各种口香糖、胶姆糖等食品出售。但是，调查表明，造成口腔异味的原因，除牙龈炎，龋齿外，大多为食用气味强烈的食品如葱、蒜等，以及消化系统所产生的异味，如消化不良，脾胃不和，胃酸过多等所造成，而产生的一种腐臭气息。但由于口香糖、胶姆糖等食品，只能在口腔内咀嚼，仅对口腔异味有抑制作用，很难清除由消化道内返出体外的异味。同时，口香糖类食品，其主体主要由胶类物质构成，不能吞咽入体内，食用后吐出的废料，极难处理，到处粘附，造成“白色污染”，不利于环境保护。因此，有些国家（如新加坡）已明令禁止食用口香糖。

随着人们生活水平的提高，社会交往的日益增多，特别是公关工作在市场经济中发挥愈益重要作用的今天，迫切需要一种既能清洁口腔，又能消除消化道异味，同时避免目前常用的口香糖类食品缺点的产品。

因此，本发明的目的是为了提供一种既能给予人们丰富的必需营养成分，又能有效地消除人体口腔及消化道异味，同时又不会造成任何环境污染的新型食品。

针对上述目的，本申请的发明人经过专期研究试验，开发出了一种主要由天然植物油脂组成的，富含营养成分，供人食用并能有效地消除人体口腔及消化道异味，同时不造成任何环境污染的食品组合物。

本发明的植物油脂组合物选用由天然植物得到的芫荽 (Coriander) 油、葵花 (Sunflower) 油和中药薄荷冰即薄荷脑 (Menthol) 经物理混匀而成，其具体组分和含量如下：

组 分	含量 % (重量)
芫荽油	3 - 10
葵花油	89 - 96.9
薄荷冰	0.1 - 1

以上的组分配比中，芫荽（俗称香菜）是民间常用的调味配菜，具有浓郁的特殊香味，而芫荽油的香味更为强烈，能有效地抑制其他气味。葵花油绵软爽

滑、利口、有利于油汁在体内运行。薄荷冰具有清凉镇静作用，提神醒脑。

本发明的植物油脂组合物利用油脂的比重较轻，具有较强的渗透性和粘附作用，食用后能在较长时间内在口腔、消化系统表面形成一层薄的油膜，从而起到了抑制口腔及消化道异味的作用。

本发明的植物油脂组合物，其组分配比中含有为人体所需的不饱和脂肪酸及大量维生素E等营养成分，食用后既能满足人体营养需要，又能起到营养皮肤、驻颜美容的功效和软化血管的作用。

本发明的植物油脂组合物，由于全部由天然材料组成，口感极佳，具有浓郁的特殊香味，食用后全部为人体所吸收，不产生任何废料。

本发明的植物油脂组合物，制造工艺极为简单，具体方法是，将芫荽籽和葵花籽分别经过压榨、沉淀、过滤后得到芫荽油和葵花油，将两种油混合均匀，然后掺入薄荷冰，再搅拌混匀即得到本发明的产品。为了食用和运输、携带方便起见，可将本发明的产品用常规方法制成胶囊形式。

本发明的产品与口香糖类食品相比，具有如下显著优点：

1、本发明的植物油脂组合物，富含人体所需的营养成分，而且口感极佳，是一种名符其实的营养食品。

2、本发明的产品食用后，除给人补充必需的营养成分外，既能抑制人体口腔异味，又能有效地抑制消化道异味。

3、本发明的产品，由于采用纯天然原料配制而成，不加任何化学添加剂（如色素、香精、甜味剂等），因此食用后对人体有益无害。

4、本发明的产品，由于食用后能全部为人体所吸收，不产生废料，因而不造成任何环境污染。

5、本发明的产品，原料广泛易得，制造工艺简单可行，成本较低，在人们日常生活中经常食用时不会造成过多的经济负担。

本发明的产品经多次试用，反应效果良好。食用者在每天咀嚼每粒含本发明的组合物0.14g的胶囊3-4粒后，即可有效地抑制口腔及消化道异味，完全证实了本发明的上述优点。

为了进一步说明本发明，现特别列出以下实施例。

实施例 1

取由上述本发明制备工艺所得的芫荽籽油4g与葵花籽油95.8g经机械搅拌混匀，再掺入中药薄荷冰0.2g，将该混合物混匀，得到100g本发明的组合物。再将该组合物用常规的方法分装成每粒含0.14g本发明组合物的胶囊颗

粒。这些胶囊经试用者食用后，效果良好。

实施例 2

取与实施例 1 中所述相同的茺蔚籽油 8g 与葵花籽油 91.5g 经机械搅拌混匀，再掺入中药薄荷冰 0.5g，将该混合物混匀，得到 100g 本发明的组合物。再将该组合物用常规的方法分装成每粒含 0.14g 本发明组合物的胶囊颗粒。这些胶囊经试用者食用后，其效果与实施例 1 的产品相同。